

Шасси для оптоволоконных карт расширения DigitalMedia™ SFP+ 4K

- > Шасси с восемью отсеками для карт Crestron® серии DMCF
- > Заменяемые карты ввода и вывода приобретаются отдельно
- > Предлагает высококачественное удлинение некомпрессированных 4K видеосигналов по одному или многомодовому оптоволокну
- > Добавляет оптоволоконные 4K входы и выходы к DM® коммутатору
- > Возможно заменять карты "на горячую"
- > Цветной 5-сантиметровый ЖК-дисплей и индикаторы состояния на передней панели
- > Вентиляторное охлаждение с изменяемой скоростью вращения
- > Встроенный универсальный блок питания 100-240 В
- > Монтируется в 19-дюймовую стойку, занимает два модуля



DMF-CI-8 представляет из себя монтируемое в стойку шасси, предназначенное для размещения восьми карт Crestron® серии DMCF. С одной или несколькими установленными картами, DMF-CI-8 действует как высококачественный расширитель волоконно-оптических сигналов, способный поддерживать до восьми отдельных некомпрессированных видео сигналов. Карты **вывода** и **ввода** могут быть установлены в любой из восьми отсеков DMF-CI-8. В каждой из карт используются заменяемые приемопередающие SFP+ модули для одно- или многомодового типа оптоволоконной линии. Так же существуют отдельные передатчики и приемники для удаленного расположения.

DMF-CI-8 обеспечивает возможность по добавлению оптоволоконных 4K входов и выходов к коммутатору Crestron DigitalMedia™. Каждая карта просто подключается к HDMI входу или выходу коммутатора и к ЛВС, обеспечивая прозрачную маршрутизацию AV и управляющих сигналов.

Для получения дополнительной информации ознакомьтесь с характеристиками [DMCF-RX-4K-SFP](#) и [DMCF-TX-4K-SFP](#).

Для получения дополнительных инструментов по дизайну и справочных материалов, пожалуйста, обратитесь к странице ресурсов DigitalMedia <http://www.crestron.com/dmresources/>

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейсы

USB: Ведущий порт USB для загрузки управляющего ПО через накопитель USB

Отсеки для карт

CARD SLOT ID 1 – 8: (8) отсеков для DMCF-совместимых карт ввода/вывода;

Каждый отсек предназначен для установки (1) карты серии DMCF

Подключения

G: (1) винт 6-32;

Точка подключения защитного заземления

100-240V~4.3-1.8A 50/60Hz: (1) главный силовой ввод IEC 60320 C14;

Место подключения отсоединяемого кабеля питания, входит в комплект

CONSOLE, SERIAL (спереди): (1) 8-полюсная розетка RJ45;

Порт компьютерной консоли RS-232

CONSOLE, USB (спереди): (1) USB розетка тип A;

Порт компьютерной консоли USB

USB (спереди): (1) USB розетка тип A;

Поддерживает накопители USB для обновления управляющего ПО

Органы управления и индикаторы

PWR: (1) двухцветный зеленый/янтарный светодиод, индицирует поступление электропитания от линии переменного тока, янтарный во время загрузки и зеленый во время обычной работы

STATUS: (1) двухцветный зеленый/красный светодиод, индицирует нормальное (зеленый) состояние или наличие критической ошибки (красный)

Дисплей: (1) 52 мм по диагонали, 220 x 176 точек, 16-разрядный активный матричный TFT ЖК-дисплей, отображает настройки IP-адреса для каждой установленной карты

Навигационная площадка: (1) навигационная площадка на 5 положений для перемещения по меню и изменения настроек

HOME: (1) кнопка, входит или возвращает в домашнее меню

BACK: (2) кнопка, перемещает на один шаг назад в меню

CARD SLOT STATUS, TX 1 – 8: (8) зеленых светодиодов, индицируют режим передачи для соответствующей карты

CARD SLOT STATUS, RX 1 – 8: (8) зеленых светодиодов, индицируют режим приема для соответствующей карты

CARD SLOT STATUS, OL 1 – 8: (8) зеленых светодиодов, индицируют режим связи с системой управления для соответствующей карты

Требования к электропитанию

Основное электропитание: 4,3 – 1,8 А при 100-240 В переменного тока 50/60 Гц

Потребление: 350 Вт при полной загрузке



DMF-CI-8 – Вид сзади с установленными картами

Климатические условия

Температура: от 0°C до +40°C

Относительная влажность: от 10% до 90% (без конденсата)

Выделение тепла: 1195 БТЕ/ч при полной загрузке

Исполнение

Корпус: Металлический с отделкой черного цвета, вентилируемые боковые стенки, вентиляторное охлаждение

Передняя панель: металлическая, черная отделка с накладкой из поликарбоната

Крепление: Отдельностоящий или монтируемый в 19 дюймовую стойку, занимает двойное место (кронштейны для монтажа в стойку входят в комплект)

Габариты

Высота: 89 мм

Ширина: 442 мм;

483 мм с кронштейнами для стойки

Глубина: 392 мм

Масса

4,5 кг

МОДЕЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Доступные модели

DMF-CI-8: Шасси для оптоволоконных карт расширения DigitalMedia™ SFP+ 4K, 8 отсеков

Доступные принадлежности

Серия DMCF: Карты ввода и вывода по оптоволокну DigitalMedia™ SFP+ 4K

Примечания:

Данный продукт можно приобрести у авторизованного дилера Crestron. Чтобы найти дилера, обратитесь к торговому представителю Crestron в своем регионе. Перечень торговых представителей можно найти на странице www.crestron.com/salesreps или позвонив по телефону 800-237-2041.

Патенты, под действие которых подпадают продукты Crestron, см. На следующем веб-сайте: patents.crestron.com.

Crestron, эмблема Crestron, CresFiber, DigitalMedia и DM являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Crestron Electronics, Inc. в США и/или других странах. HDMI и эмблема HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing LLC в США и/или других странах. Прочие товарные знаки, зарегистрированные товарные знаки и торговые названия могут использоваться в настоящем документе для указания юридических лиц, владеющих этими знаками и названиями, или их продуктов. Компания Crestron не претендует на марки и названия, принадлежащие другим владельцам. Компания Crestron не несет ответственности за опечатки и ошибки в фотографиях. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. © Crestron Electronics, Inc., 2014.

